

<<材料力学学习指导>>

图书基本信息

书名：<<材料力学学习指导>>

13位ISBN编号：9787810827560

10位ISBN编号：7810827561

出版时间：2006-6

出版时间：北方交大

作者：蒋永莉

页数：260

字数：378000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<材料力学学习指导>>

内容概要

本书是学习材料力学和准备报考硕士研究生读者的参考书，介绍了材料力学学习过程中应掌握和了解的基本概念及主要知识点，需要重点研究的问题及其解析的理论依据、解题思路和方法。

全书共14章，包括构袋子年基本变形的强度计算和刚度计算，应力状态与强度理论、能量方法、静不定系统、动载荷、压杆稳定、模拟试卷及解答。

各章都包括基本概念及知识要点，重点和难点及解析方法、典型问题解析、自我测试及答案四部分，最后一章是三套模拟试卷。

本书可作为工科各专业的学生、准备报考硕士研究生的读者，以及电大、函授大学、夜大及自学考试等学生学习料力学的参考书，亦可作为教师的教学参考书。

<<材料力学学习指导>>

书籍目录

第1章 绪论 1.1 基本概念及知识要点 1.2 重点与难点及解析方法 1.3 典型问题解析 1.4 自我测试 自我测试答案第2章 拉伸、压缩与剪切 2.1 基本概念及知识要点 2.2 重点与难点及解析方法 2.3 典型问题解析 2.4 自我测试 自我测试答案第3章 扭转 3.1 基本概念及知识要点 3.2 重点与难点及解析方法 3.3 典型问题解析 3.4 自我测试 自我测试答案第4章 平面图形的几何性质 4.1 基本概念及知识要点 4.2 重点与难点及解析方法 4.3 典型问题解析 4.4 自我测试 自我测试答案第5章 弯曲内力 5.1 基本概念及知识要点 5.2 重点与难点及解析方法 5.3 典型问题解析 5.4 自我测试 自我测试答案第6章 弯曲应力 6.1 基本概念及知识要点 6.2 重点与难点及解析方法 6.3 典型问题解析 6.4 自我测试 自我测试答案第7章 弯曲变形 7.1 基本概念及知识要点 7.2 重点与难点及解析方法 7.3 典型问题解析 7.4 自我测试 自我测试答案第8章 应力状态 强度理论 8.1 基本概念及知识要点 8.2 重点与难点及解析方法 8.3 典型问题解析 8.4 自我测试 自我测试答案第9章 组合变形 9.1 基本概念及知识要点 9.2 重点与难点及解析方法 9.3 典型问题解析 9.4 自我测试 自我测试答案第10章 能量方法 10.1 基本概念及知识要点 10.2 重点与难点及解析方法 10.3 典型问题解析 10.4 自我测试 自我测试答案第11章 静不定结构 11.1 基本概念及知识要点 11.2 重点与难点及解析方法 11.3 典型问题解析 11.4 自我测试第12章 动载荷第13章 压杆稳定第14章 模拟试卷参考文献

<<材料力学学习指导>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>